

MODULO GRUTINET

El módulo de Grutinet permite la importación y sincronización de los stocks de productos del distribuidor de productos eróticos de Grutinet.

Antes de empezar a importar productos o configurar el módulo se debe tener en cuenta varias cuestiones sobre el servidor donde este la web. El modulo realiza muchas consultas e inserciones sobre la base de datos, por lo que es muy importante que el servidor puede realizar muchas consultas por segundo. Pero sobre todo lo más importante es la variable **max_execution_time** de su servidor. Esta variable indica cuánto tiempo puede estar ejecutándose una página (proceso), si esta tiene un valor pequeño en torno al minuto como pasa en muchos servidores, no le va a dar tiempo a poder importar todos los productos o actualizar el stock y precio de los productos.

Se aconseja revisar esta variable e indicar a nuestro servidor que le asigne el máximo valor posible a ser posible ilimitado.

El módulo consta de varias partes diferenciadas, una parte de configuración:



Opciones

Lineas a importar
Indica el numero de lineas que se importan antes de refrescar la pagina

Precio

Importar Producto

Asignar Categorias

Cambiar precios en porcentaje %

La opción precio indica si el precio del producto será el precio de venta recomendado por grutinet o el precio base más un porcentaje que se indica en la última opción.

Con la opción "Importar Producto" mejoramos la velocidad de importación si los productos que ya existen no se vuelven a importar todos los datos.

Y la opción "Asignar a Categorías" indica a que categorías se asignara el producto. La opción por defecto es solo a la categoría que pertenece, pero podemos seleccionar también que se añada a su padre (un producto que pertenece a "Aceites" se añadiría también a "Aceites y Lubricantes"). La última añade también los productos a la categoría inicial.

La opción "Líneas a importar" permite hacer que se recargue y siga importando el modulo en aquellos servidores que tienen un límite de tiempo muy pequeño. Para esto se debe indicar un número de líneas que se importan antes de refrescar para que no nos muestre el error 500 de límite de tiempo. Para servidores con baja límite deberá indicar de 50 a 100 líneas porque no permitirá más. Después dependiendo del browser que utilice puede que bloquee el número de recargas de la página, una vez se que bloqueado si la url contiene la cadena *refreshImport* simplemente dándole a F5 continuara importando.

El siguiente bloque de opciones nos permite realizar las importaciones manuales que necesitemos realizar.



Importar

Línea de importación inicial

Selecciona el contenido a importar:

Seleccione su archivo .CSV (4 ficheros existentes)

Importar imágenes

Importar

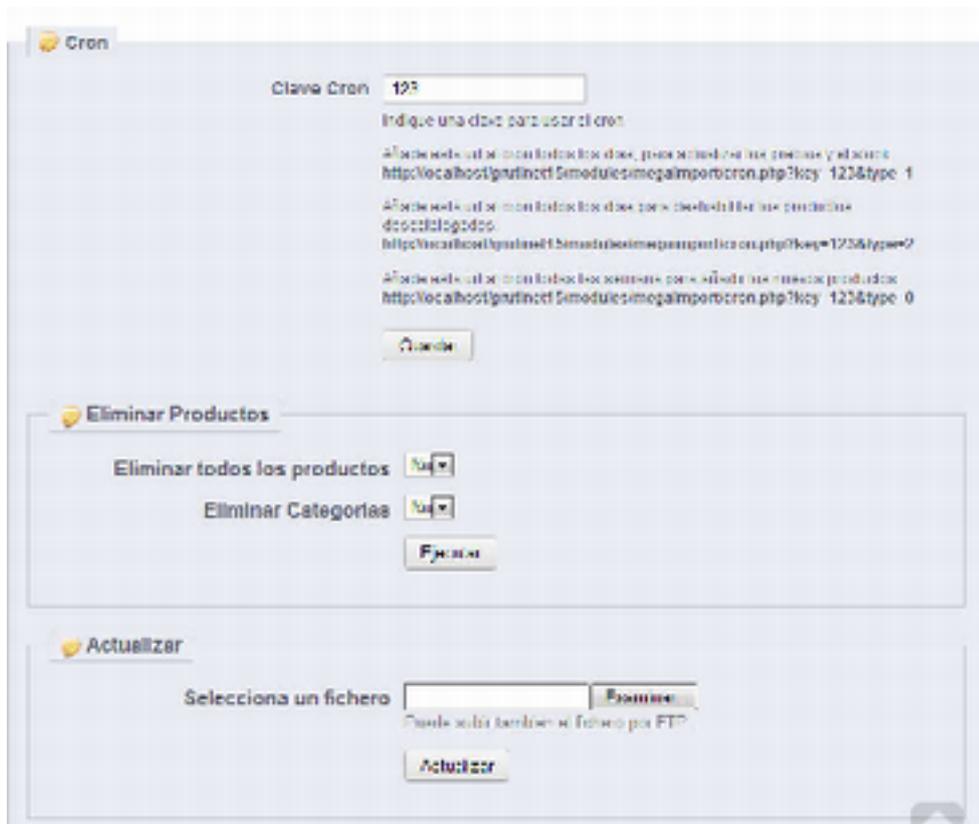
La primera opción nos permite indicar a partir de qué número de línea del fichero a importar empieza a importar. Nos puede servir para cuando se nos quede a mitad importación revisando el fichero csv y el último producto importado podemos continuar a partir de este.

La opción seleccionar contenido es la más importante y entre las distintas opciones tenemos:

- Todos los datos: Como su nombre indica se importan todos los datos de los productos que vienen en el csv, nombre, referencia, descripciones, imágenes, precios, etc...
- Stock y Precio: En este caso solo se importaran los campos stock y precio, este tipo es el que se ejecutará todos los días con el cron.
- Productos Descatalogados: Grutinet tiene un fichero donde indica aquellos productos que ya no están a la venta, con esta opción los desactivamos para que no se puedan comprar. Esta opción también se deberá ejecutar con el cron todos los días.
- Solo Imágenes del Producto: Con esta opción podemos importar las imágenes de aquellos productos que ya existan.
- Check productos con descuento: La versión 1.5 de prestashop permite indicar que los productos están en oferta aunque no se le aplique un precio específico, con esta opción podemos indicar esto a los productos que vengan del csv.
- Asignar productos nuevos al inicio: Con esto podemos coger el fichero csv de novedades y colocar todos los productos en la categoría de inicio, eliminando los que existen actualmente.
- Importar Solo Categorías: Con esta opción podemos reparar si algún producto no se asignó correctamente a una categoría o si modificamos la opción y queremos que al importar también se añadan a la categoría padre, pues simplemente cambiamos la opción y le damos a importar solo las categorías.

La opción seleccionar fichero nos permite elegir el fichero csv a utilizar, si elige online se descargará el último fichero disponible dependiendo del tipo de importación seleccionada. Cuando se importan todos los datos y se elige online solo se importan los productos que son novedades, ya que el fichero productos_sin_dvd de grutinet ya se utilizaba cuando se hace una importación inicial.

La opción importar imágenes se utiliza para seleccionar el comportamiento con las imágenes al realizar la importación de todos los datos o la importación de imágenes.



Las últimas opciones disponibles nos permiten por una parte configurar el cron en el servidor, para ello indicamos una clave de seguridad y guardamos. Si observa le indica las url que debe meter como tareas cron en su servidor para que se actualicen los precios, stock, descatalogados, y se añadan los productos nuevos. Hay que tener en cuenta los consejos donde indica cada cuanto tiempo se debe meter cada cron.

La sección eliminar productos nos permitirá eliminar cualquier resto de prestashop o de datos de productos y categorías que exista en la web antes de hacer una importación inicial de todos los productos.

La última opción permite subir los ficheros csv que se desee importar, ni es de uso habitual incluso se recomienda usar el FTP y meter aquellos ficheros que necesite en la carpeta `"/modules/megaimport/import/"`

La última versión del módulo dispone de un log con la información del última importación manual, o de varias si se realizan con el cron.

Importación Inicial de Productos

Para realizar una primera importación de los productos dada la gran cantidad de datos a importar se aconseja seguir los siguientes consejos.

- 1) Descargamos de grutinet el último fichero de productos que exista, para ello acceda a su cuenta y con la opción "Generador de ficheros de Datos" allí nos descargamos el fichero csv de productos. Ese producto que puede pesar más de 10mb se debe subir por ftp a la carpeta `"modules/megaimport/import"`.
- 2) Accedemos a la configuración del módulo y nos centramos en la opción líneas a importar, ya que es lo más importante para que se ejecute correctamente, si el servidor es bueno y no tiene error de límite de tiempo, perfectamente podemos indicar 100000 para que se importen todos los productos. En caso contrario se debería indicar sobre 200.
- 3) Vamos a la parte de importar seleccionamos en tipo todo los datos y después seleccionamos el fichero que hemos subido por ftp y muy importante seleccionamos que no queremos importar las imágenes porque esto es lo que más tiempo consume. En servidores medios suele tardar 20 minutos.
- 4) Una vez importado todos los datos el siguiente paso es importar las imágenes, para ello seleccionamos en tipo importar imágenes, y en opciones de imágenes solo si no existen.

Configuración del Cron

Una vez realiza la primera importación queda la parte de configuración del cron en el servidor para que todo se ejecute automáticamente y te olvides de todo.

Para eso existe 3 url a configurar en el servidor que utilices:

Stock y precio: <http://ww.dominio.com/modules/megaimport/cron.php?key=123&type=1>

Esta url se debe ejecutar diariamente y se encargara de actualizar todo el stock de productos y los precios según como este en grutinet. (Consejo: Meterlo a las 2:00 de la noche)

Descatalogados: <http://www.dominios.com/modules/megaimport/cron.php?key=123&type=2>

Este cron deshabilitara todos aquellos productos que grutinet deja de poner a la venta, por lo que ejecutándolo una vez al día estaría bien. (Consejo: Meterlo a las 4:00 de la noche)

Nuevos Productos: <http://www.dominios.com/modules/megaimport/cron.php?key=123&type=0>

Este cron se debe configurar una vez a la semana y se encargara de añadir a su web las últimas novedades de productos existentes.

NOTA: Si el límite máximo de tiempo que tenga su servidor no permite ejecutarse correctamente todo la importación del cron los stocks no estarán bien. Se recomienda que contraten un servidor que no tenga límite de tiempo y que procese muchas consultas sql por segundo.

Alabaz pone a su disposición los siguientes servidores:

<http://www.alabazweb.com/es/mantenimiento-tiendas-prestashop/91-hosting-prestashop.html>